

Documento de Visão		
Nome do Projeto: Drink Up		
Autores: Henrique Lobo Leite Neves, Ian Matsuhara Ferraz, João Victor Temponi Daltro de Castro, Lúcio Alves Almeida Neto, Luís Henrique Fantini Almeida, Sophia Mendes Rabelo		
Fornecedor(es) de Requisitos		
Nome	E-mail	Cargo ou Função - Empresa
Bernardo Ribeiro Martins	br250203@gmail.com	CEO
Descrição do Problema		
<p>Drink Up é uma distribuidora de bebidas que surge como uma ramificação audaciosa de uma empresa já estabelecida. Nascida como uma startup, a Drink Up rapidamente se destacou no mercado com sua qualidade e na satisfação do cliente. Fundada por uma equipe de entusiastas apaixonados pelo mundo das bebidas, a empresa tem como missão oferecer uma ampla variedade de produtos.</p> <p>Aprimorar o sistema de gerenciamento é uma prioridade para a Drink Up, visando otimizar suas operações, a empresa identificou a necessidade de um controle de estoque eficiente integrado à uma loja online. A implementação de um sistema que permita a divulgação dos produtos disponíveis, ao mesmo tempo em que facilite as vendas, é essencial para aumentar a eficiência e a conveniência para os clientes. Essas funcionalidades integradas não só facilitarão o gerenciamento, mas também ampliarão o alcance e a acessibilidade dos produtos da Drink Up, impulsionando o crescimento do negócio.</p>		
Descrição Geral da Solução (Escopo)		
<p>A solução proposta para a Drink Up consiste na implementação de um sistema de gestão integrado, combinando um software de controle de estoque com uma plataforma de comércio eletrônico. Este sistema permitirá a criação de uma loja virtual personalizada, onde os clientes poderão visualizar os produtos, fazer pedidos e serem direcionados ao pagamento de forma assistida e intuitiva. A integração entre essas ferramentas garantirá a sincronização automática dos dados de estoque e vendas, proporcionando um controle preciso em tempo real e facilitando a gestão de inventário e a tomada de decisões estratégicas. Com essa solução, a Drink Up poderá melhorar significativamente a eficiência operacional, expandir sua presença online e oferecer uma experiência de compra mais conveniente para seus clientes.</p>		
Fora do Escopo		
<p>A solução proposta não inclui funcionalidades de pagamento automatizado integrado à plataforma nem uma interface de chat dentro da aplicação para interação entre os funcionários da Drink Up e os clientes. Essas funcionalidades poderão ser consideradas em futuras atualizações do sistema, mas não fazem parte do escopo inicial do projeto.</p>		
Usuários		
Clientes interessados em comprar na DrinkUp		

Administradores do e commerce DrinkUp			
Requisitos Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RF01-Oferecer Frete Grátis para Pedidos Acima de R\$300.00	O cliente que comprar acima de R\$300.00 terá frete grátis.	Alta	Média
RF02- Permitir o Cadastro de Cliente com Validação de Dados	O cliente realizará o seu cadastro dentro do sistema, com seus dados validados.	Alta	Baixa
RF03- Criação de perfil para os usuários.	Os usuários previamente terão um perfil dentro do sistema com todos os seus dados e funcionalidades.	Alta	Baixa
RF04-Filtrar Produtos por Categorias e Disponibilidade	Os clientes filtram as bebidas por categorias. Incluir filtros por disponibilidade, preço ou marca.	Média	Média
RF05-Automatizar a Gestão de Estoque com Notificações de Baixo Estoque:	O administrador terá controle de estoque, permitindo edições, adições, e exclusões, e introduzir notificações para itens de baixo estoque.	Média	Média
RF06- API do WPP	O cliente será redirecionado para o WhatsApp do administrador para ter o acompanhamento de sua compra.	Média	Alta
RF07- Permitir o Cadastro de bebidas para inclusão no estoque	O administrador conseguirá cadastrar bebidas no estoque.	Média	Média
RF08- Gerar relatório de compra do cliente	O cliente terá acesso ao seu histórico de compras dentro do sistema. Isso conta com valor total, endereço de entrega, e a data em que foi feito.	Alta	Média
RF09- Gerar relatório de análise de saída de bebida.	O administrador terá acesso a um relatório de análise das bebidas que foram vendidas. Assim, terá controle de qual está mais sendo e qual não está.	Alta	Alta

RF010 – Frete de R\$30.00	As compras que não atingirem o valor mínimo de frete grátis, o cliente pagará um valor fixo de R\$30.00.	Média	Baixa
RF011- Perfil do administrador	O administrador terá acesso ao seu perfil e suas funcionalidades.	Alta	Médio
Requisitos Não Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RNF01-Integrar API de Pagamento com Suporte a PIX	O sistema deverá contemplar integração com API de pagamento PIX que irá gerar QR-code	Alta	Média
RNF02-Conexão	O usuário precisa estar conectado a internet para usufruir.	Alta	Baixa
RNF03 – Banco de Dados	Será utilizado o banco MySQL	Alta	Média
RNF04- As entregas serão feitas dentro de 72h.	O sistema deve garantir que todas as entregas de produtos sejam realizadas dentro de um prazo máximo de 72 horas a partir do momento em que o pedido é confirmado.	Alta	Baixa
Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s)			
Entrevista Investigação de Documentos			